# Obsah

## Seznámení 4

Kontrola příslušenství....4
Upozornění....9
**Přehled dálkového ovládání....10**
**Přehled tlačítek a indikátorů televizoru....11**

## Sledování televize

Sledování televize....12
Kontrola digitálního elektronického programového průvodce (EPG) DVB....14
Použití seznamu oblíbených digitálních programů DVB....15

## Použití volitelného zařízení

Připojení volitelného zařízení....16
Prohlížení obrazů z připojeného zařízení....17
Použití funkce “Ovládání HDMI”....18

## Použití funkcí MENU

Navigace v nabídkách....19
Nabídka Obraz....20
Nabídka Zvuk....21
Nabídka Funkce....22
Nabídka Nastavení....23
Digitální nastavení nabídka DVB....26

## Doplňkové informace

Specifikace....28
Řešení problémů....30

DVB : pouze pro digitální kanály

⚠ Před zapnutím televizoru si prosím pozorně přečtěte část „Bezpečnostní údaje“ v tomto návodu. Návod si uschovejte i pro budoucí potřebu.

# 1: Kontrola příslušenství

**Dálkové ovládání RM-ED009 (1)**

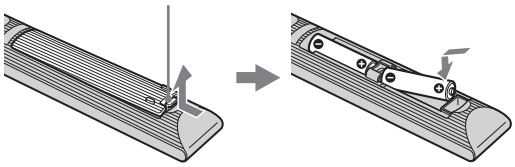
**Baterie velikosti AA (typ R6) (2)**

**Stojan (1)**

**Šrouby pro stojan (3)**

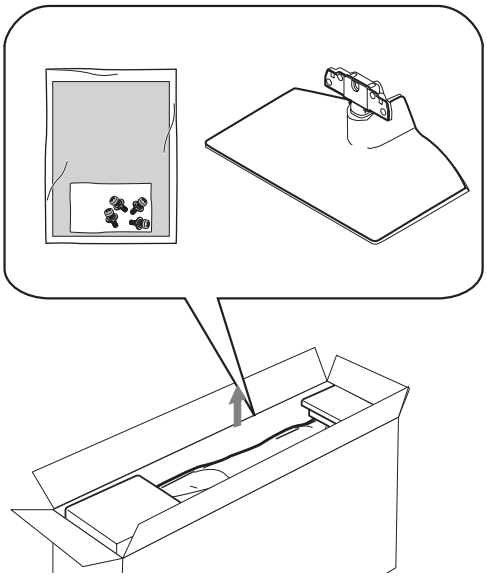
### Vložení baterií do dálkového ovládání

Stisknutím a zvednutím kryt otevřete.

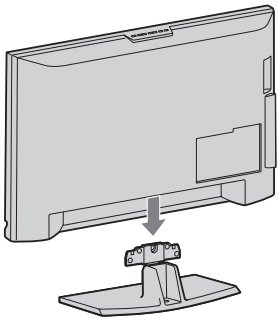


# 2: Připevnění stojanu

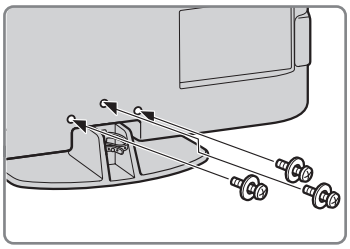
**1** Otevřete lepenkovou krabici a vytáhněte stojan a šrouby.



**2** Televizor umístěte na stojan. Dbejte na to, abyste nepřiskřípli kabely.



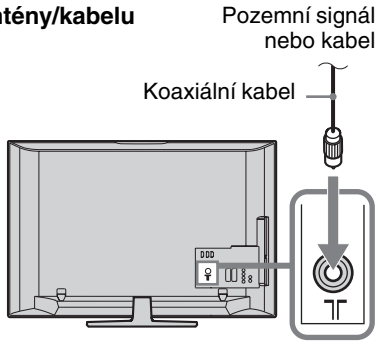
**3** Připevněte stojan k televizoru pomocí přiložených šroubů.



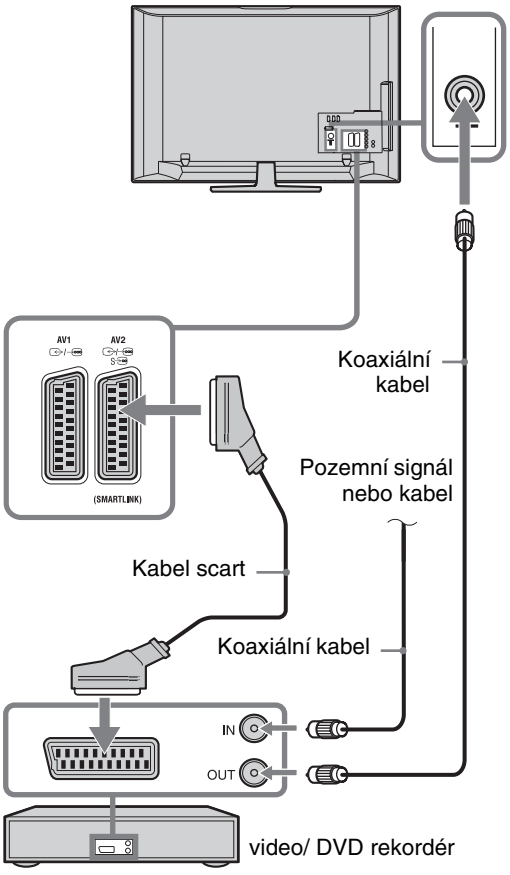
✍
Jestliže použijete elektrický šroubovák, nastavte točivý moment na přibližně 1,5 N·m (15 kgf·cm).

# 3: Připojení antény/ videa/přehrávače DVD

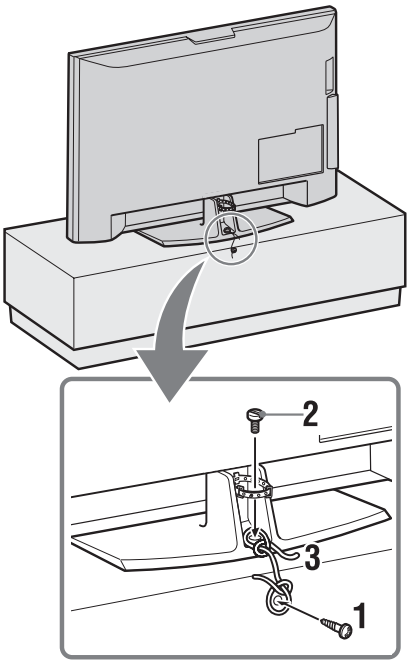
**Připojení antény/kabelu**




**Připojení antény/kabelu/videa/DVD rekordéru**




# 4: Zabezpečení televizoru před převrácením

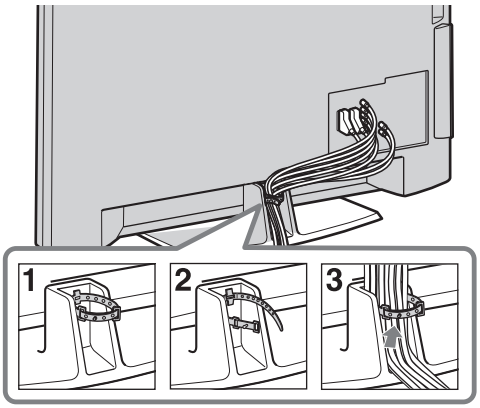



**1** Do televizního stojanu zašroubujte šroub do dřeva (průměr 4 mm, není přiložen).

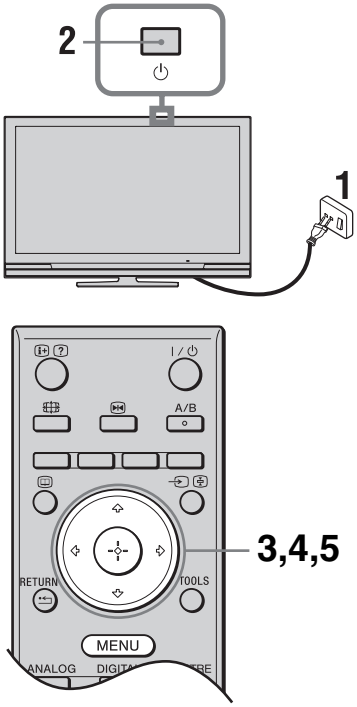
**2** Do otvoru na šroub u televizoru zašroubujte šroub do kovu (M6 x 12, není přiložen).

**3** Šroub do dřeva a šroub do kovu svažte silnou šňůrou.

# 5: Svázání kabelů



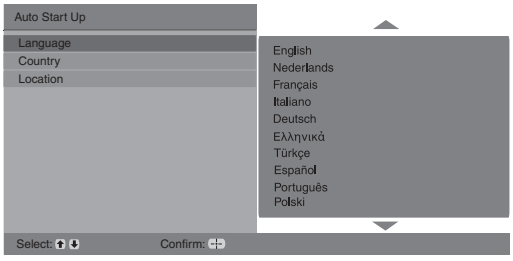
# 6: Volba jazyka, země/oblasti a umístění



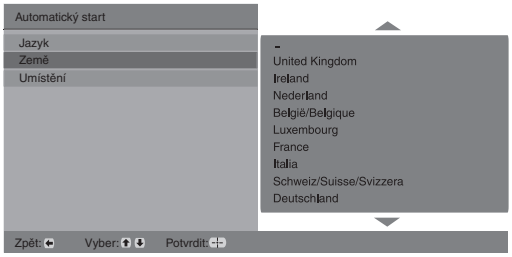

**1** Zapojte televizor do síťové zásuvky (220-240 V AC, 50 Hz).

**2** Stiskněte ⏻ na televizoru.
Při prvním zapnutí televizoru se na obrazovce objeví nabídka volby jazyka.

**3** K výběru jazyka zobrazeného v menu na obrazovce stiskněte ⇧/⇩, poté stiskněte ⊕.



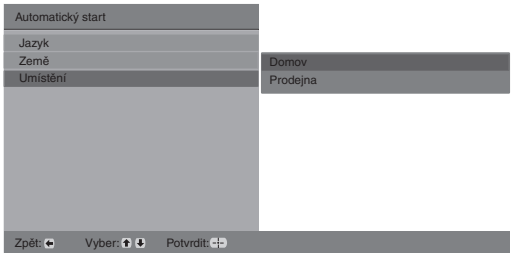

**4** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru země/oblasti, ve které budete televizor provozovat, a pak stiskněte ⊕.




Pokud se země/oblast, kde chcete televizor používat, v seznamu nevyskytuje, vyberte "-" místo země/oblasti.

**5** Stiskněte ⇧/⇩ pro volbu umístění, kde budete televizor používat a poté stiskněte ⊕.

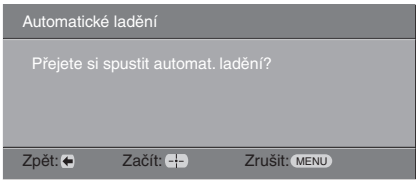
Sony doporučuje zvolit pro Spořič energie režim "Domov".




Tato volba vybere výchozí režim obrazu odpovídající typickým světelným podmínkám ve zvoleném prostředí.

# 7: Automatické naladění televizoru

**1** Stiskněte ⊕.




**2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru "Pozemní" nebo "Kabelové", pak stiskněte ⊕.
Pokud zvolíte "Kabelové", objeví se obrazovka výběru typu prohledávání. Viz "Naladění televize při kabelovém připojení" (strana 7). Televizor začne prohledávat všechny dostupné digitální kanály, po nich pokračuje všemi dostupnými analogovými kanály. To může trvat nějakou chvíli. Během této doby nemačkejte žádná tlačítka na televizoru nebo na dálkovém ovládání.

**Pokud se objeví zpráva vyžadující potvrzení připojené antény**
Nebyly nalezeny žádné digitální nebo analogové kanály. Zkontrolujte veškerá anténní/kabelová připojení a pak stiskněte ⊕ k opětovnému spuštění automatického ladění.

**3** Když se na obrazovce objeví nabídka Třídění programů, postupujte podle kroků v “Třídění programů” (strana 23).
V případě, že si nepřejete měnit pořadí, v jakém jsou analogové kanály uloženy v televizoru, jděte na krok 4.

**4** Stiskněte **MENU** k ukončení.
Televizor je teď naladěn na všechny dostupné kanály.

✍
Pokud nelze přijímat digitální vysílací kanál nebo při výběru oblasti, ve které není digitální vysílání, musí se po provedení kroku 3 nastavit čas.

## Naladění televize při kabelovém připojení

**1** Stiskněte ⊕.

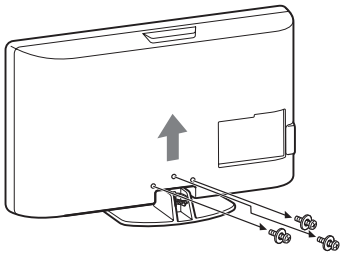
**2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru funkce "Typ ladění", pak stisknutím ⇨ vyberte "Rychlé ladění" nebo "Úplné ladění", potom stiskněte ⊕.
**“Rychlé ladění”:** kanály jsou laděny podle informací poskytovatele kabelového vysílání předávaných v rámci vysílaného signálu. Doporučené nastavení pro “Kmitočet”, “ID sítě” a “Symbol Rate” je “Auto”.
Funkce “Rychlé ladění” se doporučuje pro rychlé ladění, pokud je poskytovatelem kabelového vysílání podporována.
Pokud nelze provést naladění pomocí funkce “Rychlé ladění”, prosím použijte dále uvedenou metodu “Úplného ladění”.
**“Úplné ladění”:** Všechny dostupné kanály jsou naladěny a uloženy. To může někdy chvíli trvat. Tato volba se doporučuje, jestliže poskytovatel kabelového vysílání nepodporuje funkci “Rychlé ladění”.
Další informace o poskytovatelích kabelových služeb najdete na webových stránkách technické podpory:
http://support.sony-europe.com/TV/DVBC

**3** Stiskněte ⇦/⇨/⇩ k výběru “Začít”.
Televizor začne vyhledávat kanály. Nemačkejte žádná tlačítka na televizoru nebo dálkovém ovládání.

✍
Někteří poskytovatelé kabelových služeb nepodporují funkci “Rychlé ladění”. Pokud nebyly pomocí funkce “Rychlé ladění” zjištěny žádné kanály, použijte funkci “Úplné ladění”.

# Odmontování stolního stojanu z televizoru

✍
Stolní stojan odstraňujte jen v tom případě, že chcete televizor připevnit na zeď.



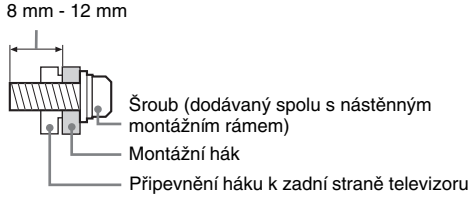
# Bezpečnostní informace

## Instalace/Nastavení

Televizor instalujte a používejte podle dále uvedených pokynů, zabráníte tak nebezpečí požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození anebo zranění.

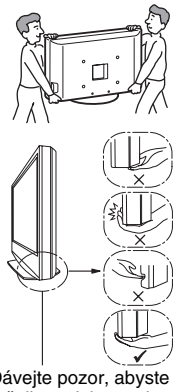
### Instalace

- ☐ Televizor musí být instalován v blízkosti snadno přístupné zásuvky.
- ☐ Televizor umístěte na stabilní rovný povrch.
- ☐ Instalaci na stěnu smí provést jen kvalifikovaný servisní technik.
- ☐ Z bezpečnostních důvodů důrazně doporučujeme používání příslušenství Sony včetně:
  - **KDL-37S40xx/ KDL-32S40xx/ KDL-37U40xx/ KDL-32U40xx/ KDL-37V40xx/ KDL-37V42xx/ KDL-32V40xx/ KDL-32V42xx**: Nástěnného montážního rámu SU-WL500
  - **KDL-26S40xx/ KDL-26U40xx/ KDL-26V40xx/ KDL-26V42xx:** Nástěnného montážního rámu SU-WL100
  - **KDL-37S40xx/ KDL-32S40xx/ KDL-37U40xx/ KDL-32U40xx/ KDL-37V40xx/ KDL-37V42xx/ KDL-32V40xx/ KDL-32V42xx**: Televizního stojanu SU-FL300M
- ☐ Při připevňování montážních háků k televizoru je nutné použít šrouby dodávané spolu s nástěnným montážním rámem. Tyto šrouby jsou vyrobeny tak, aby měly délku 8 mm až 12 mm, měřeno od připevňovací plochy montážního háku. Průměr a délka šroubů se liší podle modelu nástěnného montážního rámu. Použití jiných šroubů může mít za následek vnitřní poškození televizoru nebo způsobit jeho pád apod.




### Přeprava

- ☐ Před přemístěním televizoru odpojte všechny kabely.
- ☐ K přenosu velkého televizoru jsou nutné dvě nebo tři osoby.
- ☐ Přenášíte-li televizor v rukou, držte jej jako na obrázku vpravo. Netlačte na LCD panel.
- ☐ Při zvedání nebo přenášení televizoru jej pevně držte za spodní část.
- ☐ Při přenášení televizoru dbejte na to, aby do ničeho nenarazil, nebo nadměrné nevibroval.
- ☐ Jestliže vezete televizor do opravy, nebo ho stěhujete, vždy ho zabalte do originální krabice a obalového materiálu.

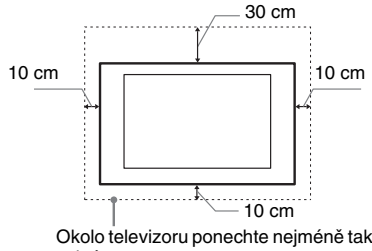


Dávejte pozor, abyste drželi spodek panelu, nikoli jeho přední část.
Nedržte televizor za prohlubeň.
Nedržte televizor za spodní průhlednou část.

### Větrání

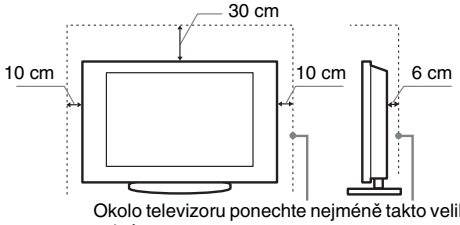
- ☐ Nikdy nezakrývejte větrací otvory, ani nic nezasunujte do skříně televizoru.
- ☐ Okolo televizoru ponechte volný prostor jako na níže uvedeném obrázku.
- ☐ Důrazně doporučujeme použití nástěnného montážního rámu Sony, který zajišťuje dostatečnou cirkulaci vzduchu.

#### Instalace na stěně




Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

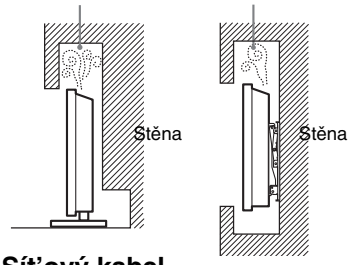
#### Instalace se stojanem




Okolo televizoru ponechte nejméně takto veliký volný prostor.

- ☐ K zajištění správného větrání a zabránění usazování nečistot a prachu:
  - – Nepokládejte televizor na plocho, neinstalujte ho obráceně, zadní částí dopředu nebo z boku.
  - – Neumísťujte televizor na polici, kobereček, postel nebo do skříně.
  - – Nezakrývejte televizor látkami jako záclonami, ani různými předměty, např. novinami.
  - – Neinstalujte televizor tak, jak je uvedeno na obrázku.

Cirkulace vzduchu je zablokovaná.




## Síťový kabel

Se síťovým kabelem a zásuvkou zacházejte podle následujících pokynů, aby nedošlo k požáru, úrazu elektrickým proudem, poškození anebo zranění.

- – Používejte pouze síťové kabely Sony, nikoli kabely jiných dodavatelů.
- – Zasuňte zástrčku úplně do síťové zásuvky.
- – Televizor používejte pouze v elektrické síti 220-240 V stř.
- – Při pokládání kabelů nezapomeňte vytáhnout z bezpečnostních důvodů síťový kabel ze zásuvky a zkontrolujte, zda jste o kabely nezachytili nohama.
- – Před prací na televizoru nebo před jeho stěhováním vytáhněte síťový kabel ze zásuvky.
- – Síťový kabel musí být instalovaný v dostatečné vzdálenosti od tepelných zdrojů.
- – Síťový kabel pravidelně vytáhněte ze zástrčky a vyčistěte ho. Pokud je zástrčka zaprášená a hromadí se na ní vlhkost, může se zhoršit její izolace a způsobit požár.

### Poznámky

- ☐ Dodávaný sít'ový kabel nepoužívejte pro žádné jiné zařízení.
- ☐ Sít'ový kabel nesmí být nadměrně stlačený, ohnutý nebo zkroucený. Mohlo by dojít k poškození izolace nebo vodičů.
- ☐ Sít'ový kabel žádným způsobem neupravujte.
- ☐ Na sít'ový kabel nestavte nic těžkého.
- ☐ Při odpojování sít'ového kabelu ze zásuvky netahejte za sít'ový kabel.
- ☐ K jedné přívodní zásuvce nepřipojujte příliš mnoho spotřebičů.
- ☐ Nepoužívejte uvolněné elektrické zásuvky.

## Zakázané použití

Neinstalujte, ani nepoužívejte televizor v dále uvedených místech, prostředích, nebo situacích, protože televizor by mohl špatně fungovat, nebo by mohl způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo poškození majetku anebo zranění.

### Umístění:

Venkovní prostor (na přímém slunečním svitu), na mořském břehu, lodi nebo jiném plavidle, v autě, v lékařských zařízeních, nestabilní umístění, v blízkosti vody, na dešti, ve vlhku nebo kouři.

### Prostředí:

Horká, vlhká nebo nadměrně prašná místa; místa, na která se může dostat hmyz; tam, kde by mohl být televizor vystaven mechanickým vibracím, v blízkosti hořlavých předmětů (svíček apod.). Na televizor nesmí nic kapat nebo stříkat, ani na něm nesmí stát předměty naplněné tekutinami, jako např. vázy.

### Situace:

Televizor nepoužívejte, máte-li vlhké ruce, je-li odstraněna skříň televizoru, nebo s příslušenstvím, které výrobce nedoporučil. Během bouřky s blesky odpojte TV od sít'ové zásuvky a antény.

## Poškozené díly:

- ☐ Na televizor nic neházejte. Sklo na obrazovce se může poškodit a způsobit vážný úraz.
- ☐ Jestliže povrch televizoru praskne, nedotýkejte se ho a nejprve vytáhněte kabel ze zásuvky. Jinak by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.

## Když televizor nepoužíváte

- ☐ Jestliže televizor nebudete několik dní používat, odpojte ho z bezpečnostních důvodů a kvůli ochraně životního prostředí od sítě.
- ☐ Pokud televizor jen vypnete, není odpojený od napájecí sítě; k úplnému odpojení od sítě vytáhněte proto zástrčku ze zásuvky.
- ☐ Některé televizory jsou však vybaveny funkcemi, které ke správnému fungování vyžadují ponechání v klidovém stavu.

## Pro děti

- ☐ Nedovolte dětem, aby na televizor lezly.
- ☐ Příslušenství malých rozměrů uschovejte mimo dosah dětí, aby ho nemohly omylem spolknout.

## Pokud dojde k následujícímu problému ...

Pokud dojde k následujícímu problému, **vypněte** televizor a okamžitě vytáhněte přívodní kabel ze zásuvky.

Požádejte svého prodejce nebo servisní středisko Sony o prohlídku televizoru kvalifikovaným servisním technikem.

### Když:

– Přívodní kabel je poškozený.
– Sít'ová zásuvka je uvolněná.
– Televizor je poškozený pádem na zem, nárazem nebo tím, že na něj něco spadlo.
– Otvory skříně propadl nějaký předmět, nebo se do něj vylila nějaká tekutina.

# Upozornění

## Sledování televizoru

- ☐ Televizor sledujte za mírného osvětlení, protože sledování televizoru při slabém světle nebo po dlouhou dobu namáhá oči.
- ☐ Používáte-li sluchátka, nastavte hlasitost tak, aby zvuk nebyl příliš silný, protože byste si mohli poškodit sluch.

## LCD obrazovka

- ☐ I když je LCD obrazovka vyrobena vysoce přesnou technologií a 99,99 % nebo více pixelů funguje správně, mohou se trvale objevovat černé nebo jasné světelné body (červené, modré nebo zelené). Je to způsobeno strukturálními vlastnostmi LCD obrazovky a nejedná se o závadu.
- ☐ Netlačte na přední filtr, ani po něm neškrábejte, a na horní plochu televizoru nepokládejte žádné předměty. Obraz by pak mohl být nerovnoměrný nebo by se LCD obrazovka mohla poškodit.
- ☐ Budete-li televizor používat na chladném místě, může se v obraze zobrazit skvrna, nebo obraz ztmavne. Nejde o poruchu televizoru. Tento jev po zvýšení okolní teploty zmizí.
- ☐ Při nepřetržitém zobrazení statických obrazů může dojít ke vzniku "duchů". Po chvíli by se měl tento stav zlepšit.
- ☐ Během provozu televizoru se obrazovka i skříň přístroje zahřívají. Neznamená to ale funkční poruchu televizoru.
- ☐ LCD obrazovka obsahuje malé množství tekutých krystalů. Některé zářivkové trubice použité v tomto televizoru obsahují rovněž rtut'. Při její likvidaci se řiďte místními nařízeními a předpisy.

## Zacházení s povrchem obrazovky/skříňky televizoru a jeho čištění

Před čištěním se ujistěte, že jste televizor odpojili vytažením kabelu ze zásuvky.

Abyste předešli zhoršení stavu materiálu nebo svrchní vrstvy obrazovky, dodržujte následující opatření.

- ☐ Prach z povrchu obrazovky/skříňky opatrně stírejte měkkým hadříkem. Nepodaří-li se prach takto odstranit, setřete jej jemným hadříkem mírně navlhčeným slabým roztokem rozředěného čisticího prostředku.
- ☐ Nikdy nepoužívejte jakýkoli typ drsné houbičky, zásadité/kyselé čisticí prostředky, brusné prášky ani těkavá rozpouštědla jako alkohol, benzen nebo insekticidy. Při použití těchto materiálů nebo při delším kontaktu s pryžovými nebo vinylovými materiály může dojít k poškození povrchu obrazovky a materiálu skříňky.
- ☐ K zajištění správného větrání doporučujeme pravidelné vysávání větracího otvoru.
- ☐ Je-li třeba seřídit úhel televizoru, pohybujte televizorem pomalu tak, aby nespadl nebo nesklouzl ze stojanu.

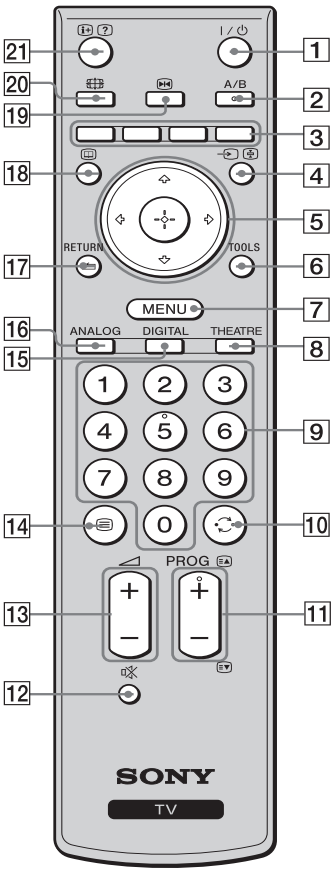
## Volitelné zařízení

Volitelná zařízení nebo jiná zařízení vysílající elektromagnetické záření neinstalujte příliš blízko televizoru. Jinak by mohlo dojít ke zkreslení obrazu anebo šumu.

## Baterie

- ☐ Při vkládání baterií dodržte správnou polaritu.
- ☐ Nepoužívejte různé typy baterií, ani nemíchejte současně staré a nové baterie.
- ☐ Baterie likvidujte způsobem, který chrání životní prostředí. V některých oblastech je nutné likvidovat baterie podle předpisů. Informujte se prosím u příslušných úřadů.
- ☐ S dálkovým ovladačem zacházejte opatrně. Nepouštějte ho na zem, nešlapte po něm, ani na něj nestříkejte žádnou tekutinu.
- ☐ Neukládejte dálkový ovladač na místo v blízkosti tepelných zdrojů, nebo na místo vystavené působení přímého slunečního svitu, nebo do vlhké místnosti.

# Přehled dálkového ovládání




1 **I/⏻ – Pohotovostní režim televizoru**

Zapne a vypne televizor z pohotovostního režimu.

2 **A/B – Duální zvuk: (strana 21)**

3 **Barevná tlačítka (strana 13, 14, 15)**

4 **⏎/⊜ – Výběr vstupu / Podržení textu**

- V televizním režimu: Vybere vstupní zdroj ze zařízení připojených do zásuvek televizoru (strana 17).
- V textovém režimu (strana 13): podržení aktuální stránky.

5 **⇧/⇩/⇦/⇨/⊕**

6 **TOOLS (strana 13, 18)**

Umožňuje přístup k různým volbám zobrazení a změnu/tvorbu nastavení v závislosti na zdroji a formátu obrazu.

7 **MENU (strana 19)**

8 **THEATRE**

Můžete nastavit režim Theatre do polohy zapnuto nebo vypnuto. Jestliže je režim Theatre Mode zapnutý, nastaví se automaticky optimální zvukový výstup (pokud je televizor propojen se zvukovým systémem používajícím kabel HDMI) a kvalita obrazu pro filmové video.

9 **Číselná tlačítka**

- V televizním režimu: Výběr kanálů. Pro čísla kanálů 10 a vyšší zadejte druhou a třetí číslici rychle.
- V textovém režimu: K výběru stránky zadejte třímístné číslo stránky.

10 **↻ – Předchozí kanál**

Návrat k předchozímu sledovanému kanálu (déle než pět sekund).

11 **PROG +/-/⊜/⊜**

- V televizním režimu: Výběr následujícího (+) nebo předchozího (-) kanálu.
- V textovém režimu (strana 13): Výběr následující (⊜) nebo předchozí (⊜) stránky.

12 **🔇 – Vypnutí zvuku**

13 **+/- – Hlasitost**

14 **☰ – Text (strana 13)**

15 **DIGITAL – Digitální režim (strana 12)**

16 **ANALOG – Analogový režim (strana 12)**

17 **⮌ – RETURN**

Návrat na předchozí obrazovku libovolné zobrazené nabídky.

18 **EPG (digitální elektronický programový průvodce) (strana 14)**

19 **– Zmrazení obrazu (strana 13)**

Zmrazí televizní obraz.

20 **– Režim obrazovky (strana 13)**

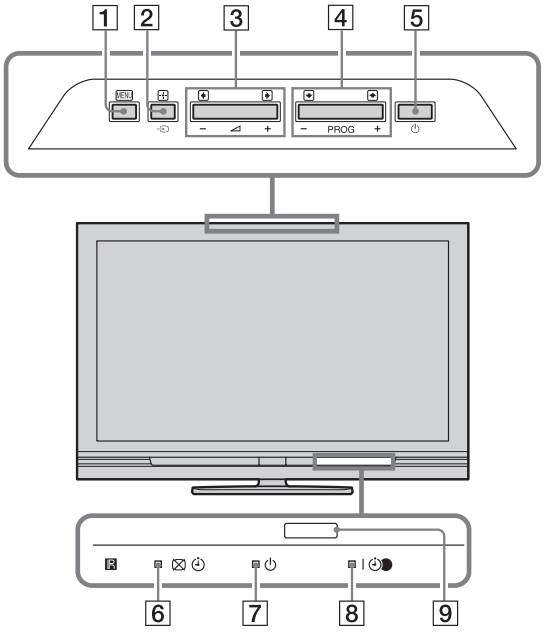
21 **⊕/? – Info / Odkrytí textu**

- V digitálním režimu: Zobrazí nebo odstraní podrobnosti o právě sledovaném programu.
- V analogovém režimu: Zobrazí nebo odstraní informace, jako je číslo aktuálního kanálu a formát obrazovky.
- V textovém režimu (strana 13): V textovém režimu (např. odpovědi testu).

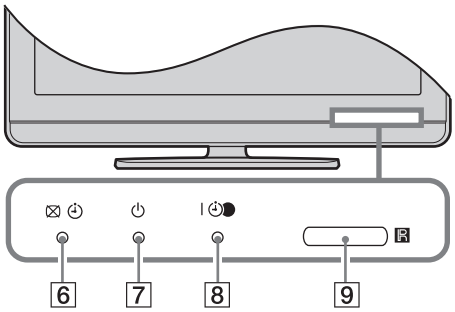
💡

- Tlačítka číslo 5, **PROG +** a A/B mají na povrchu hmatatelnou tečku. Při obsluze televizoru použijte hmatové tečky jako výchozí místa.
- Pokud televizor vypnete, režim Theatre se také vypne.

# Přehled tlačítek a indikátorů televizoru




**(pouze pro KDL-37/32/26S40xx, KDL-37/32/26U40xx)**




**1 MENU (strana 19)**

**2 -⊖/⊕ – Výběr vstupu / OK**

- V televizním režimu: Vybere vstupní zdroj ze zařízení připojených do zásuvek televizoru (strana 17).
- V televizním režimu: Vybírá nabídku nebo volbu a potvrzuje nastavení.

**3 ◿ +/-**

- V televizním režimu: Zvyšuje (+) nebo snižuje hlasitost.
- V televizním režimu: Umožňuje pohyb mezi volbami vpravo(⇨) nebo vlevo (⇦).

**4 PROG +/-/▤/▤**

- V televizním režimu: Výběr následujícího (+) nebo předchozího (-) kanálu.
- V televizním režimu: Umožňuje pohyb mezi volbami nahoru (⇧) nebo dolů (⇩).

**5 ⏻ – Napájení**

Zapíná nebo vypíná televizor.

✍

Pro úplné odpojení televizoru vytáhněte přívod ze sítě.

**6 ⊠ ⏲ – Vypnutí obrazu / Indikátor časovače**

- Svítí zeleně při vypnutém obrazu (strana 22).
- Svítí oranžově při nastaveném časovači (strana 23).

**7 ⏻ – Indikátor pohotovostního režimu**

Svítí červeně, když je televizor v pohotovostním režimu.

**8 I ⏲● – Indikátor napájení / Časovač nahrávání programu**

- Svítí zeleně při zapnutém televizoru.
- Svítí oranžově při nastaveném časovači nahrávání (strana 14).
- Svítí červeně během načasovaného nahrávání.

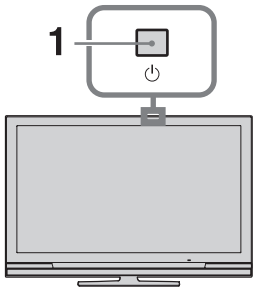
**9 Senzor dálkového ovládání**

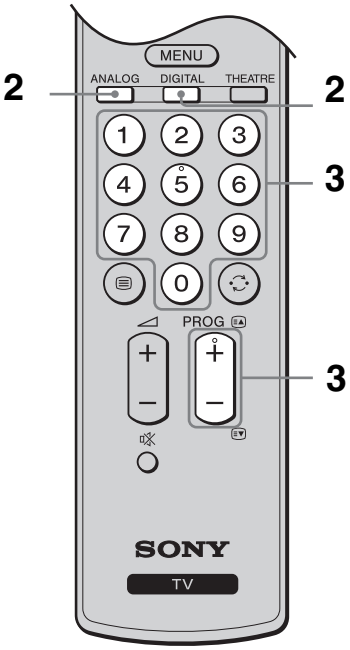
- Přijímá infračervené signály z dálkového ovládání.
- Senzor ničím nezakrývejte, protože tím může být ovlivněna jeho funkce.

✍

Před vytažením síť'ového kabelu se ujistěte, že je televizor zcela vypnutý. Vytažení síť'ového kabelu při zapnutém televizoru může způsobit, že indikátory zůstanou svítit nebo dojde k chybné funkci televizoru.

# Sledování televize




**1** Zapněte televizor stisknutím ⏻ na televizoru.

Pro zapnutí televizoru v pohotovostním režimu (indikátor ⏻ (pohotovostní režim) na čelním panelu televizoru je červený) stiskněte **I/⏻** na dálkovém ovládání.

**2** Stiskněte **DIGITAL** pro přepnutí do digitálního režimu, nebo stiskněte **ANALOG** pro přepnutí do analogového režimu.

Dostupné kanály se liší v závislosti na režimu.

**3** K výběru televizního kanálu stiskněte číselná tlačítka nebo **PROG +/-**.

K výběru čísel kanálů 10 a vyšších pomocí číselných tlačítek zadejte druhou a třetí číslici rychle.

K výběru digitálního kanálu za použití digitálního elektronického programového průvodce (EPG) viz strana 14.

**V digitálním režimu**

Krátce se zobrazí informační pruh. V pruhu se mohou ukázat následující ikony.

- : Radiová služba
- : Zakódovaná/Předplacená služba
- : K dispozici je zvuk v několika jazycích
- : K dispozici jsou titulky
- : K dispozici jsou titulky pro sluchově znevýhodněné
- ⑱: Doporučený minimální věk pro aktuální program (od 4 do 18 let)
- : Rodičovský zámek
- : Aktuální program se nahrává

## Doplňkové činnosti

| Pro | Proveďte toto: |
|---|---|
| Zapnutí televizoru s vypnutým zvukem z pohotovostního režimu | Stiskněte 🔇. Stiskněte ◿ +/-k nastavení hlasitosti. |
| Nastavení hlasitosti | Stiskněte ◿ + (zesílit)/ - (zeslabit). |
| Přístup k tabulce odkazů na programy (pouze v analogovém režimu) | Stiskněte ⊕ . K výběru analogového kanálu stiskněte ⇧/⇩, poté stiskněte ⊕ . |

## Přístup k textu Text

Stiskněte ☰. Při každém stisknutí ☰ se obraz cyklicky mění následujícím způsobem:
Text → Text přes televizní obraz (režim mix) → Žádný text (opuštění textové služby)
K výběru stránky stiskněte číselná tlačítka nebo **PROG +/-**.
K podržení stránky stiskněte ⏎/⏸.
K zobrazení skrytých informací stiskněte ⊞/?.

Je-li Fastext k dispozici, dole na stránce se objeví čtyři barevné položky. Funkce Fastext umožňuje vyhledávat stránky rychle a snadno. Pro přístup na stránku stiskněte odpovídající barevné tlačítko.

## Zmrazení obrazu

Zmrazí televizní obraz (např. k zapsání telefonního čísla nebo receptu).

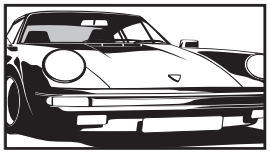
1. Stiskněte ⏯ na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte ↑/↓/←/→ k seřízení polohy okna.
3. Stiskněte ⏯ k odstranění okna.
4. Stiskněte opět ⏯ k návratu do normálního televizního režimu.

Není dostupné pro HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, COMP a PC vstup.

## Ruční změna obrazového formátu tak, aby odpovídal vysílání

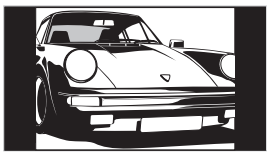
Opakovaně stiskněte ⊡ k volbě požadovaného formátu obrazovky.

**Smart***



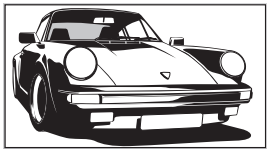
Zobrazení klasického vysílání 4:3 s imitací efektu širokoúhlé obrazovky. Obraz 4:3 je roztažen tak, aby vyplnil obrazovku.

**4:3**



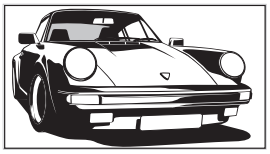
Zobrazení klasického vysílání 4:3 (např. televizní obraz, který není širokoúhlý) ve správném poměru stran.

**Širokoúhlý**



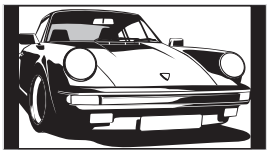
Zobrazení širokoúhlého obrazového vysílání (16:9) ve správném poměru stran.

**Zoom***



Zobrazení panoramatického (formát letter box) vysílání ve správném poměru stran.

**14:9***



Zobrazení vysílání 14:9 ve správném poměru stran. Ve výsledném obraze jsou viditelné černé okrajové oblasti.

* Horní a spodní část obrazu může být oříznuta.

- Obrazy ze zdroje signálu HD lze zobrazit pouze v režimu "Širokoúhlý".
- Tuto funkci nelze použít při současném zobrazení digitálního pruhu.
- Některé znaky a/nebo písmena v horní a spodní části obrazu nemusí být ve formátu Smart viditelné. V takovém případě lze vybrat "Výška obrazu" v nabídce "Nastavení obrazovky" a upravit vertikální velikost tak, aby byly znaky viditelné.

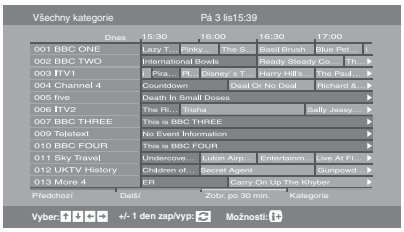
- Když je "Auto formát" nastaven na "Zap", televizor automaticky vybere nejlepší režim odpovídající vysílání (strana 22).
- Umístění obrazu můžete upravit po výběru "Smart" (50 Hz), "14:9" nebo "Zoom". Stiskněte ↑/↓ pro pohyb nahoru nebo dolů (např. ke čtení titulků).

## Použití nabídky nástrojů

Stiskněte **TOOLS** k zobrazení následujících možností během sledování televizního programu.

| Možnosti | Popis |
|---|---|
| Zavřít | Uzavírá nabídku nástrojů. |
| Režim obrazu | Viz strana 20. |
| Zvukový efekt | Viz strana 21. |
| Reproduktor | Viz strana 21. |
| Jazyk zvuk. doprovodu (jen v digitálním režimu) | Viz strana 26. |
| Nastavení titulků (jen v digitálním režimu) | Viz strana 26. |
| Časov. vypnutí | Viz strana 23. |
| Spořič energie. | Viz strana 22. |
| O systému (jen v digitálním režimu) | Zobrazí informace o systému. |

# Kontrola digitálního elektronického programového průvodce (EPG) DVB*




Digitální elektronický programový průvodce (EPG)

1 V digitálním režimu, stiskněte ▥.

2 Proveďte požadovanou operaci, jak je ukázáno v následující tabulce nebo zobrazeno na obrazovce.

* Tato funkce nemusí být k dispozici v některých zemích/oblastech.

| Pro | Proveďte toto: |
|---|---|
| Sledování programu | Stiskněte ⇧/⇩/⇦/⇨ k výběru programu, pak stiskněte ⊕. |
| Vypnutí EPG | Stiskněte ▥. |
| Třídění informací o programech podle kategorie<br>– Seznam kategorií | 1 Stiskněte modré tlačítko.<br>2 K výběru kategorie stiskněte ⇧/⇩, pak stiskněte ⊕. |
| Nastavení nahrávaného programu<br>– Časovač záznamu | 1 K výběru budoucího programu, který chcete nahrát, stiskněte ⇧/⇩/⇦/⇨, pak stiskněte ⊞/?.<br>2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru “Časovač záznamu”.<br>3 Stiskněte ⊕ pro nastavení časovačů televizoru a video/DVD rekordéru.<br>U informací k tomuto programu se objeví symbol ◷. Indikátor ◷● na čelním panelu televizoru se rozsvítí oranžově.<br>Pro zaznamenání právě sledovaného programu stiskněte ⊞/?. |
| Nastavení programu, který bude po zahájení automaticky zobrazen na obrazovce.<br>– Připomenout | 1 K výběru budoucího programu, který chcete zobrazit, stiskněte ⇧/⇩/⇦/⇨, pak stiskněte ⊞/?.<br>2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru “Připomenout”, pak stiskněte ⊕.<br>U informací k tomuto programu se objeví symbol ◷. Indikátor ⊠ ◷ na čelním panelu televizoru se rozsvítí oranžově.<br>Pokud přepnete televizor do pohotovostního režimu, automaticky se zapne ve chvíli, kdy má program začít. |
| Nastavení času a data programu, který chcete nahrát<br>– Manuální nastavení časovače záznamu | 1 K výběru budoucího programu, který chcete nahrát, stiskněte ⇧/⇩/⇦/⇨, pak stiskněte ⊞/?.<br>2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru “Manuální nastavení časovače záznamu”, pak stiskněte ⊕.<br>3 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru data, pak stiskněte ⇨.<br>4 Stejným způsobem jako v kroku 3 nastavte čas spuštění a ukončení.<br>5 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru programu, poté stiskněte ⊕.<br>6 Stiskněte ⊕ pro nastavení časovačů televizoru a video/DVD rekordéru.<br>U informací k tomuto programu se objeví symbol ◷. Indikátor ◷● na čelním panelu televizoru se rozsvítí oranžově.<br>Pro zaznamenání právě sledovaného programu stiskněte ⊞/?. |

| Pro | Proveďte toto: |
|---|---|
| Zrušení nahrávání/připomínky<br>– Seznam časovače | **1** Stiskněte ⊞/?.<br>**2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru “Seznam časovače”, pak stiskněte ⊕.<br>**3** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru programu, který chcete zrušit, poté stiskněte ⊕.<br>**4** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru “Zrušit časovač”, pak stiskněte ⊕.<br>Objeví se obrazovka ověřující, že chcete program zrušit.<br>**5** Stiskněte ⇦/⇨ k výběru “Ano”, pak stiskněte ⊕ pro potvrzení. |



- Časovač nahrávání video/DVD rekordéru u televizoru můžete nastavit jen pro video/DVD rekordér kompatibilní se systémem SmartLink. Jestliže video/DVD rekordér není kompatibilní se systémem SmartLink, zobrazí se zpráva upozorňující na nutnost nastavení časovače video/DVD rekordéru. Toto nastavení však nemusí být k dispozici, i když bude rekordér kompatibilní se systémem SmartLink. Záleží na typu připojeného rekordéru. Podrobnosti naleznete v návodu dodaném s rekordérem.
- Jakmile nahrávání začalo, lze televizor přepnout do pohotovostního režimu. Nevypínejte však televizor úplně, protože by mohlo dojít k přerušení nahrávání.
- Pokud bylo pro program zvoleno věkové omezení, objeví se na obrazovce zpráva vyžadující zadání kódu PIN. Podrobnosti viz “Rodičovský zámek” na straně 27.
- Jestliže je zástrčka televizoru vytažená ze zásuvky, nebo došlo k výpadku proudu, některé naprogramované činnosti mohou být zrušeny.

# Použití seznamu oblíbených digitálních programů DVB*

Digitální seznam oblíbených programů

Vlastnost oblíbené programy umožňuje specifikovat až čtyři seznamy oblíbených programů.

**1** Stiskněte **MENU**.

**2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru “Oblíbené digitální”, pak stiskněte ⊕.

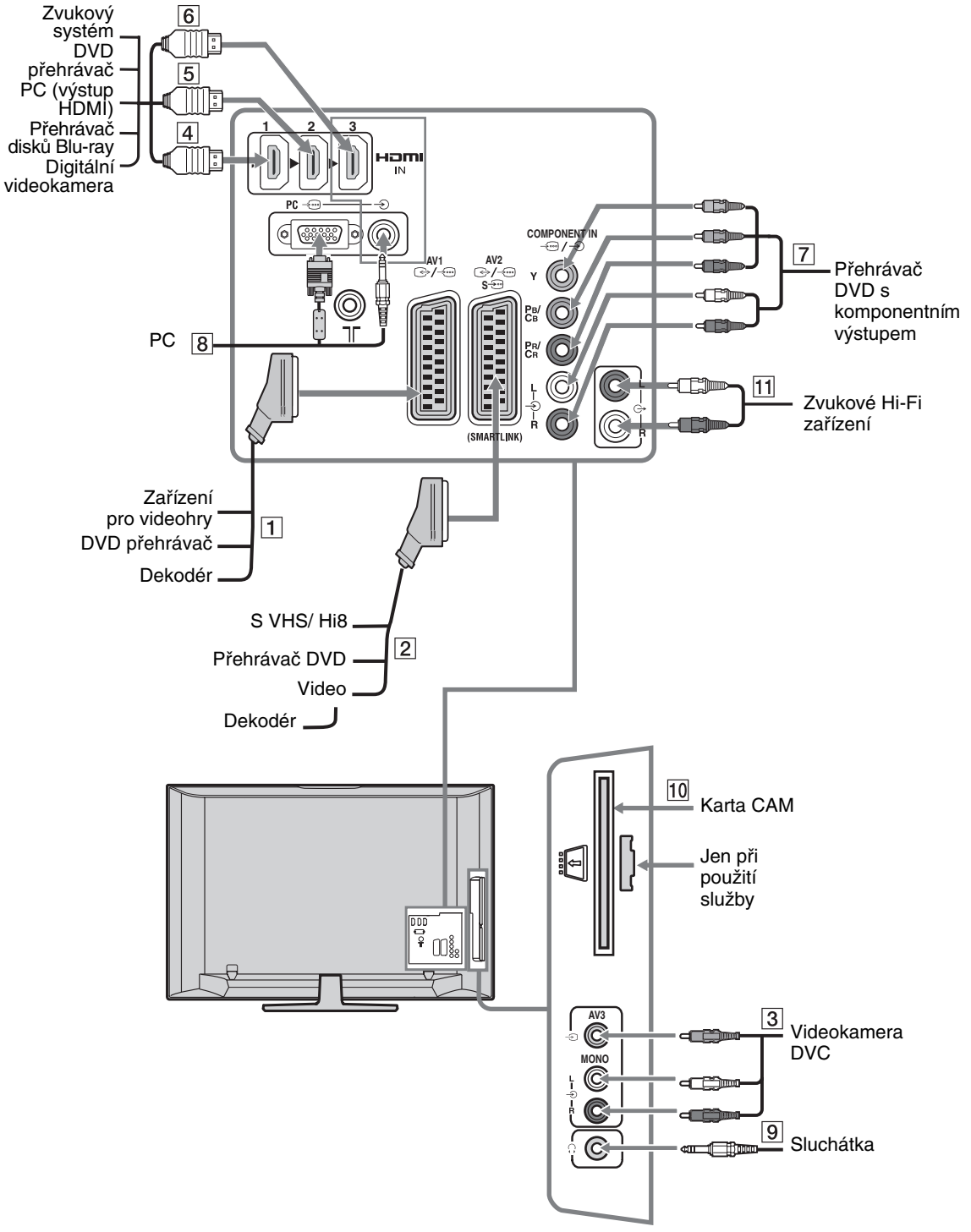
**3** Proveďte požadovanou operaci, jak je ukázáno v následující tabulce nebo zobrazeno na obrazovce.

* Tato funkce nemusí být k dispozici v některých zemích/oblastech.

| Pro | Proveďte toto: |
|---|---|
| Vytvoření prvního seznamu oblíbených programů | **1** Stiskněte ⇧/⇩/⇦/⇨ k výběru kanálu, který chcete přidat, poté stiskněte ⊕.<br>Kanály, které jsou uloženy v seznamu oblíbených programů, jsou označeny symbolem ♡.<br>**2** Stiskněte žluté tlačítko k výběru "Oblíbené 2", "Oblíbené 3" nebo "Oblíbené 4". |
| Sledování kanálu | **1** Stiskněte žluté tlačítko pro pohyb v seznamech oblíbených programů.<br>**2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru kanálu, poté stiskněte ⊕. |
| Vypnutí seznamu oblíbených programů | Stiskněte **RETURN**. |
| Přidání nebo odebrání kanálů z aktuálně upravovaného seznamu oblíbených programů | **1** Stiskněte modré tlačítko.<br>**2** Stiskněte žluté tlačítko k výběru seznamu oblíbených programů, který chcete upravit.<br>**3** Stiskněte ⇧/⇩/⇦/⇨ k výběru kanálu, který chcete přidat nebo odebrat, poté stiskněte ⊕. |
| Odebrání všech kanálů z aktuálního seznamu oblíbených programů | **1** Stiskněte modré tlačítko.<br>**2** Stiskněte žluté tlačítko k výběru seznamu oblíbených programů, který chcete upravit.<br>**3** Stiskněte modré tlačítko.<br>**4** Stiskněte ⇦/⇨ k výběru “Ano”, pak stiskněte ⊕ pro potvrzení. |

# Připojení volitelného zařízení

K televizoru lze připojit širokou škálu volitelných zařízení. Spojovací kabely nejsou součástí příslušenství.



# Prohlížení obrazů z připojeného zařízení

Zapněte připojené zařízení a poté proveďte následující činnost.

### Pro zařízení připojené do zásuvek scart pomocí kompletního 21-pinového kabelu scart

Spust'te přehrávání na připojeném zařízení. Obraz z připojeného zařízení se objeví na obrazovce.

### Pro automaticky laděné video/DVD rekordér

V analogovém režimu stiskněte **PROG +/-** nebo číselná tlačítka k výběru video kanálu.

### Pro jiné připojené zařízení

Stiskněte →/⊞ pro zobrazení seznamu připojených zařízení. Stiskněte ⇧/⇩ k výběru požadovaného vstupního zdroje, poté stiskněte ⊕. (Zvýrazněná položka je vybrána, pokud během dvou sekund od stisknutí ⇧/⇩ neproběhne žádná činnost.)
Když je v nabídce „AV předvolby“ pod nabídkou „Nastavení“ (strana 24) nastaven vstupní zdroj na „Přeskočit“, neobjeví se tento vstup v seznamu.

| Symbol na obrazovce | Popis |
|---|---|
| →⊡ AV1/ →⋯ AV1 | Sledování zařízení připojeného k 1. |
| →⊡ AV2/ →⋯ AV2/ S→⋯ AV2 | Sledování zařízení připojeného ke 2.<br>✍<br>SmartLink je přímé propojení mezi televizorem a videem/DVD rekordérem. |
| →⋯ AV3 | Sledování zařízení připojeného k 3. |
| →⋯ HDMI 1* | Sledování zařízení připojeného k 4. |
| →⋯ HDMI 2* | Sledování zařízení připojeného k 5. |
| →⋯ HDMI 3* | Sledování zařízení připojeného k 6.<br>Pokud má zařízení zásuvku DVI, propojte zásuvku DVI se zásuvkou HDMI IN pomocí rozhraní adaptéru DVI-HDMI (není součástí vybavení), a propojte zásuvku zvukového výstupu daného zařízení se zvukem v zásuvce HDMI IN (strana 24). |

* ✍
- Ujistěte se, že používáte pouze autorizovaný kabel HDMI s logem HDMI. Doporučujeme používat pouze kabel HDMI Sony.
- Po připojení zařízení kompatibilního s funkcí “Ovládání HDMI” je podporována komunikace s připojeným zařízením. O nastavení této komunikace viz strana 18.

| Symbol na obrazovce | Popis |
|---|---|
| →⋯ COMP | Sledování zařízení připojeného k 7. |
| →⋯ PC | Sledování zařízení připojeného k 8.<br>💡<br>Doporučuje se používat kabel PC s ferity jako "Connector, D-sub 15" (objednací číslo 1-793-504-11, k získání v servisním středisku Sony) nebo ekvivalentní. |

| Připojení | Proveďte toto: |
|---|---|
| Sluchátka 9 | Chcete-li poslouchat zvuk televizoru ze sluchátek, zapojte je do zásuvky 🎧. |
| Modul podmíněného přístupu (CAM) 10 | K použití placených televizních služeb.<br>Podrobnosti naleznete v příručce dodávané s modulem CAM. K použití modulu CAM odstraňte “slepou” kartu ze štěrbiny. Při vkládání modulu CAM do štěrbiny vypněte televizor. Když modul CAM nepoužíváte, měli byste do štěrbiny zasunout “slepou” kartu a ponechat ji v ní.<br>✍<br>Modul CAM není v některých zemích podporován. Ověřte u autorizovaného prodejce. |
| Zvukové Hi-Fi zařízení 11 | Pokud chcete poslouchat zvuk z televizoru na zvukovém Hi-Fi zařízení, ⟶ připojte je k zásuvkám zvukového výstupu. |

## Doplňkové činnosti

| Pro | Proveďte toto: |
|---|---|
| Návrat do normálního televizního režimu | Stiskněte **DIGITAL** nebo **ANALOG**. |
| Přístup k oblíbeným digitálním programům (pouze v digitálním režimu) | Stiskněte ⊕.<br>Podrobnosti viz strana 15. |
| Změna hlasitosti připojeného zvukového systému kompatibilního s funkcí “Ovládání HDMI” | Stiskněte ◿ +/-. |
| Vypnutí zvuku připojeného zvukového systému kompatibilního s funkcí “Ovládání HDMI” | Stiskněte 🔇.<br>Znovu stiskněte pro obnovení. |

### Použití nabídky Nástroje

Stiskněte **TOOLS** k zobrazení následujících možností během sledování obrazu z připojeného zařízení.

| Možnosti | Popis |
|---|---|
| Zavřít | Uzavírá nabídku nástrojů. |
| Režim obrazu (s výjimkou režimu vstupu z PC) | Viz strana 20. |
| Režim zobrazení (pouze v režimu vstupu z PC) | Viz strana 20. |
| Zvukový efekt | Viz strana 21. |
| Reproduktor | Viz strana 21. |
| PIP (pouze v režimu vstupu z PC) | Viz strana 18. |
| Hor. centrování (pouze v režimu vstupu z PC) | Viz strana 22. |
| Vert. řádky (pouze v režimu vstupu z PC) | Viz strana 22. |
| Časov. vypnutí (s výjimkou režimu vstupu z PC) | Viz strana 23. |
| Spořič energie. | Viz strana 22. |

### Pro současné sledování dvou obrazů – PIP (obraz v obraze)

Na obrazovce můžete sledovat současně dva obrazy (vstup PC a televizní program).
Připojte PC (strana 16) a ujistěte se, že obraz z PC se objevil na obrazovce.

✍
Nelze zobrazit rozlišení vyšší než WXGA (1280 × 768 pixelů).

**1** Stiskněte **TOOLS** k zobrazení nabídky Nástroje.

**2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru "PIP", pak stiskněte ⊕.

Obraz z připojeného PC je zobrazen v plné velikosti a televizní program je zobrazen v pravém rohu.
K přesunu obrazu televizního programu lze použít ⇧/⇩/⇦/⇨.

**3** K výběru televizního kanálu stiskněte číselná tlačítka nebo **PROG +/-**.

**Pro návrat do režimu jednoho obrazu**
Stiskněte **RETURN**.

💡
Slyšitelný obraz lze přepnout výběrem "PC zvuk/ TV zvuk" z nabídky nástrojů.

# Použití funkce "Ovládání HDMI"

Funkce "Ovládání HDMI" umožňují zařízením vzájemné ovládání za použití signálů HDMI CEC (řízení spotřební elektroniky) specifikovaných rozhraním HDMI.
Vzájemně propojené řídicí operace mezi zařízeními Sony kompatibilními s funkcí "Ovládání HDMI", jako např. televizorem, DVD rekordérem s pevným diskem a zvukovým systémem, lze provádět po propojení zařízení kabely HDMI.
Pro použití funkce "Ovládání HDMI" správně propojte a nastavte kompatibilní zařízení.

### Pro připojení zařízení kompatibilního s funkcí "Ovládání HDMI"

Propojte kompatibilní zařízení s televizorem pomocí kabelu HDMI. Když připojujete zvukový systém, ujistěte se, že jste kromě kabelu HDMI propojili pomocí optického zvukového kabelu i zásuvku zvukového výstupu ⊖ televizoru a zvukového systému. Podrobnosti viz strana 16

### Nastavení funkce "Ovládání HDMI"

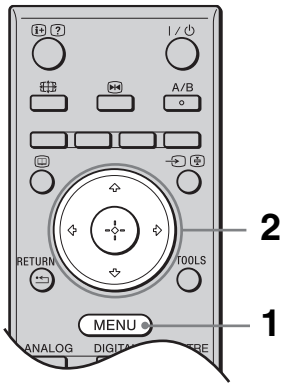
Ovládání HDMI musí být nastaveno jak na straně televizoru, tak na straně připojeného zařízení. Viz Nastavení HDMI (strana 24) pro nastavení na straně televizoru. Podrobnosti k nastavení naleznete v návodu k obsluze připojeného zařízení.

### Funkce "Ovládání HDMI"

- Vypnutí připojeného zařízení vzájemně propojeného s televizorem.
- Zapnutí televizoru vzájemně propojeného s připojeným zařízením a automatické přepnutí vstupu na zařízení v okamžiku, kdy zařízení začne hrát.
- Jestliže zapnete připojený zvukový systém ve chvíli, kdy je televizor zapnutý, vstup se přepne na zvuk ze zvukového systému.
- Nastavení hlasitosti a vypnutí zvuku připojeného zvukového systému.

# Navigace v nabídkách

“MENU” umožňuje využívat různých příjemných vlastností televizoru. Můžete jednoduše vybírat kanály nebo zdroje vstupu a měnit nastavení televizoru.




**1** Stiskněte **MENU**.

**2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru možnosti, pak stiskněte ⊕.

Pro ukončení nabídky stiskněte **MENU**.

**1 Oblíbené digitální***

Zobrazí se Seznam oblíbených programů. Podrobnosti o nastavení viz strana 14.

**2 Analogový**

Návrat k naposledy sledovanému analogovému kanálu.

**3 Digitální***

Návrat k naposledy sledovanému digitálnímu kanálu.

**4 Digitální EPG***

Zobrazení digitálního elektronického programového průvodce (EPG). Podrobnosti o nastavení viz strana 14.

**5 Externí vstupy**

Výběr zařízení připojeného k televizoru.

- Ke sledování požadovaného externího vstupu zvolte vstupní zdroj, poté stiskněte ⊕.

**6 Nastavení**

Zobrazení nabídky Nastavení, odkud lze provádět většinu pokročilých nastavení a úprav.

**1** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru ikony nabídky, pak stiskněte ⊕.

**2** Stiskněte ⇧/⇩/⇦/⇨ k výběru možnosti nebo úpravy nastavení, pak stiskněte ⊕.

Pro podrobnosti o nastavení viz strana 20 až 27.

✍

Možnosti, které můžete nastavit, se liší v závislosti na situaci. Nedostupné možnosti jsou šedivé nebo nejsou vůbec zobrazeny.

* Tato funkce nemusí být k dispozici v některých zemích/oblastech.

# Nabídka Obraz

| | |
|---|---|
| **Režim obrazu** | Vybírá režim obrazu s výjimkou případu, kdy je jako vstupní zdroj zvoleno PC.<br>**“Živý”:** ("Prodejna", viz strana 6). Pro rozšířený kontrast a ostrost obrazu.<br>**“Standardní”:** ("Domov", viz strana 6). Pro standardní obraz. Doporučeno pro domácí sledování.<br>**“Kino”:** Ke sledování filmů. Nejvhodnější pro sledování filmů v prostředí podobném kinu. Nastavení obrazu bylo vyvinuto ve spolupráci se společností Sony Pictures Entertainment za účelem věrné reprodukce filmů tak, jak zamýšleli jejich tvůrci. |
| **Režim zobrazení (jen v režimu PC)** | Vybírá režim obrazu pro vstupní zdroj PC.<br>**“Video”:** Pro obraz videa.<br>**“Text”:** Pro text, grafy nebo tabulky. |
| **Podsvícení** | Upravuje jas podsvícení. |
| **Kontrast** | Zvyšuje nebo snižuje kontrast obrazu. |
| **Jas** | Zesvětlí nebo ztmaví obraz. |
| **Barevná sytost** | Zvyšuje nebo snižuje intenzitu barev. |
| **Odstín** | Zesiluje nebo zeslabuje zelené tóny.<br>“Odstín” lze upravit pouze pro barevný signál normy NTSC (např. videokazety z USA). |
| **Ostrost** | Zvyšuje nebo snižuje ostrost obrazu. |
| **Barevný tón** | Upravuje bělost obrazu.<br>**“Studený”:** Dává světlým barvám modrý nádech.<br>**“Neutrální”:** Nechává světlé barvy v neutrálním odstínu.<br>**“Teplý”:** Dává světlým barvám červený nádech.<br>“Teplý” není k dispozici, pokud nastavíte “Režim obrazu” na “Živý”. |
| **Redukce šumu** | Redukuje šum obrazu (zasněžený obraz) při slabém vysílacím signálu.<br>**“Auto”:** Automaticky snižuje šum obrazu (jen v analogovém režimu).<br>**“Vysoká/Střední/Nízká”:** Modifikuje efekt redukce šumu.<br>**“Vyp”:** Vypíná funkci “Redukce šumu”.<br>“Auto” není dostupné pro režimy HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, COMP a PC. |
| **Pokr. zvýraz. kontrastu** | Automaticky upravuje “Podsvícení” a “Kontrast” na nejvhodnější hodnoty v závislosti na jasu obrazovky. Toto nastavení je účinné zejména pro tmavé obrazové scény. Zvýší kontrastní rozlišení tmavších obrazových scén. |
| **Reset** | Resetuje veškerá nastavení obrazu s výjimkou “Režim obrazu”, “Režim zobrazení” (pouze v režimu PC) na výchozí hodnoty od výrobce. |

“Jas”, “Barevná sytost”, “Ostrost” a “Pokr. zvýraz. kontrastu” nejsou dostupné, když je “Režim zobrazení” nastavený na “Živý”, nebo když je “Režim zobrazení” nastavený na “Text”.

# Nabídka Zvuk

**Zvukový efekt**

Nastavuje Režim zvuku.
**“Standardní”:** Zlepšuje průhlednost, přesnost a barvu zvuku pomocí systému “BBE High definition Sound System.”
**“Dynamický”:** Zesiluje průzračnost a barvu zvuku pro lepší srozumitelnost a věrnější hudební dojem pomocí systému “BBE High definition Sound System.”
**“BBE ViVA”:** Zvuk BBE ViVA zajišťuje hudebně přesný přirozený prostorový obraz s hi-fi zvukem. Průzračnost zvuku se zlepšuje díky systému BBE, zatímco šířka, hloubka a výška zvukového obrazu se šíří prostorovým zvukovým procesem patentovaným BBE. Zvukový systém BBE ViVA je kompatibilní se všemi televizními programy včetně zpráv, divadelních představení, filmů, sportu a elektronických her.
**“ Dolby Virtual”:** Používá reproduktory televizoru k simulaci prostorového zvuku vytvářeného multikanálovým systémem.
**“Vyp”:** Plochá charakteristika. Také uložit vaše oblíbené nastavení.

- Jestliže nastavíte “Aut. hlasitost” na “Zap”, “Dolby Virtual” se změní na “Standardní”.
- Pokud jsou připojena sluchátka, “Zvukový efekt” se změní na “Vyp”.

**Výšky**

Upravuje zvuky s vyššími tóny.

**Hloubky**

Upravuje zvuky s nižšími tóny.

**Vyvážení**

Zdůrazňuje vyvážení levého nebo pravého reproduktoru.

**Reset**

Resetuje veškerá nastavení na nastavení výrobce.

**Duální zvuk**

Vybírá zvuk vycházející ze sluchátek pro stereofonní nebo dvojjazyčné vysílání.
**“Stereo”/ “Mono”:** Pro stereofonní vysílání.
**“A”/“B”/“Mono”:** Pro dvoujazyčné vysílání, zvolte “A” pro zvukový kanál 1, “B” pro zvukový kanál 2, nebo “Mono” pro monokanál, pokud je k dispozici.

Zvolíte-li jiné vybavení připojené k televizoru, nastavte “Duální zvuk” na “Stereo”, “A” nebo “B”.

**Aut. hlasitost**

Zachovává konstantní úroveň hlasitosti i v případě, kdy dochází k rozdílům v hlasitosti (např. reklamy bývají hlasitější než ostatní programy).

**Reproduktor**

Zapíná/vypíná interní reproduktory televizoru.
**“TV reproduktory”:** Reproduktory televizoru jsou zapnuty k poslechu zvuku televizoru přes reproduktory televizoru.
**“Zvukový systém”:** Reproduktory televizoru jsou vypnuty k poslechu zvuku televizoru pouze přes externí zvukové zařízení připojené do zásuvek zvukového výstupu.
Pokud je připojeno zařízení kompatibilní s funkcí “Ovládání HDMI”, můžete zapínat připojené zařízení, které je vzájemně propojeno s televizorem. Toto nastavení musí být provedeno po připojení zařízení.

“Zvukový efekt”, “Výšky”, “Hloubky”, “Vyvážení” a “Aut. hlasitost” nejsou dostupné, když jsou “Reproduktory” nastavené na “Zvukový systém”.

# Nabídka Funkce

## Nastavení obrazovky

Mění formát obrazovky.
**“Auto formát”:** Automaticky mění formát obrazu podle vysílaného signálu.
**“Formát obrazovky”:** Pro podrobnosti o formátu obrazu viz strana 13
**“Výška obrazu”:** Nastavuje výšku obrazu, je-li “Formát obrazovky” nastaven na “Smart”.

- I když jste zvolili “Zap” nebo “Vyp” v “Auto formát”, můžete stále měnit formát obrazovky opakovaným stisknutím .
- “Auto formát” lze použít pouze pro signály PAL a SECAM.

## Spořič energie.

Vybírá režim úspory energie pro snížení spotřeby energie televizorem.
**“Standardní”:** Standardní nastavení.
**“Redukovaný”:** Snižuje spotřebu energie televizoru.
**“Vypnutí obrazu”:** Vypíná obraz. Mimoto můžete poslouchat zvuk s vypnutým obrazem

## AV2 výstup

Nastavuje přivedení výstupního signálu do zásuvky označené /→ /S→ AV2 na zadní straně televizoru. Pokud připojíte video/DVD rekordér do zásuvky /→ /S→ AV2, můžete poté nahrávat ze zařízení připojeného do jiných zásuvek televizoru.
**“TV”:** Výstup vysílání.
**“Auto”:** Výstup čehokoliv, co se sleduje na obrazovce. Není dostupné pro HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, COMP a PC.

## RGB centrování

Nastavuje vodorovnou polohu snímku tak, aby byl obraz uprostřed obrazovky.

Tuto možnost lze použít jen v případě, že je ke konektorům Scart připojen zdroj RGB /→ AV1 nebo /→ /S→ AV2 na zadní straně televizoru.

## Nastavení pro PC

Upravuje obrazovku televizoru jako monitor PC.

Tato možnost je dostupná, jen jste-li v režimu PC.
**“Fáze”:** Upravuje fázi, pokud část zobrazeného textu nebo obrazu není zřetelná.
**“Rozteč bodů”:** Zvětšuje nebo zmenšuje obraz ve vodorovném směru.
**“Hor. centrování”:** Posunuje obraz doleva nebo doprava.
**“Vert. řádky”**: →  Upravuje řádky obrazu při sledování vstupního signálu RGB z konektoru počítače.
**“Spořič energie.”:** Přepne do klidového stavu, pokud není přijímán žádný signál z PC.
**“Reset”:** Resetuje na nastavení výrobce.

## Časovač

Nastavuje časovač zapnutí/vypnutí televizoru.

### Časov. vypnutí

Nastavuje časový interval, po jehož uplynutí se televizor automaticky přepne do pohotovostního režimu.
Když je aktivován "Časov. vypnutí", indikátor časovače ⏲ na čelním panelu televizoru se rozsvítí oranžově.

- Pokud televizor vypnete a znovu jej zapnete, resetuje se "Časov. vypnutí" na " Vyp".
- "Časovač brzy vyprší. TV se automaticky vypne" se objeví na obrazovce jednu minutu před přepnutím televizoru do klidového stavu.

### Nastavení hodin

Dovoluje ruční nastavení hodin. Když televizor přijímá digitální kanály, hodiny nejdou nastavit ručně, protože se nastavují podle časového kódu vysílaného signálu.

### Časovač

Nastavuje časovač zapnutí/vypnutí televizoru.
**"Režim časovače":** Vybírá požadované časové období.
**"Čas zapnutí":** Nastavuje čas zapnutí televizoru.
**"Čas vypnutí":** Nastavuje čas vypnutí televizoru.

Jestliže je zástrčka televizoru vytažená ze zásuvky, nebo došlo k výpadku proudu, některé naprogramované činnosti mohou být zrušeny.

# Nabídka Nastavení

## Automatický start

Spouští počáteční nastavení k výběru jazyka a země/oblasti, umístění a ladění všech dostupných digitálních a analogových kanálů. Tento postup obvykle nemusíte provádět, protože jazyk a země/oblast byly vybrány a kanály naladěny ve chvíli, kdy byl televizor poprvé instalován (strana 6). Nicméně tato volba umožňuje opakování procesu (např. k novému naladění televize po přestěhování nebo k vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílači).

## Jazyk

Výběr jazyka, ve kterém se zobrazují nabídky.

## Automatické ladění

Naladí všechny dostupné analogové kanály.
Tento postup obvykle nemusíte provádět, protože kanály byly již naladěny ve chvíli, kdy byl televizor poprvé instalován (strana 6). Nicméně tato volba umožňuje opakování procesu (např. k novému naladění televize po přestěhování nebo k vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílači).

## Třídění programů

Mění pořadí, ve kterém jsou analogové kanály uloženy v televizoru.

1 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru kanálu, který chcete přesunut do nové pozice, poté stiskněte ⇨.
2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru nové pozice pro kanál, pak stiskněte ⊕.



pokračování

## AV předvolby

Přiřazuje název všem zařízením připojeným k bočním a zadním zásuvkám. Název zařízení se při výběru tohoto zařízení krátce objeví na obrazovce. Můžete přeskočit vstupní zdroj, který není propojen se žádným zařízením.

1 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru požadovaného vstupního zdroje, pak stiskněte ⊕ .

2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru dále uvedené požadované možnosti, pak stiskněte ⊕ .

- AV1 (nebo AV2/ AV3/ HDMI 1/ HDMI 2/ HDMI 3/ COMP/ PC), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT: Přidělí jeden z přednastavených názvů jako název připojeného zařízení.
- "Změnit:": Vytváří váš vlastní název.

  1 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru požadovaného písmene nebo čísla ("_" pro mezera), pak stiskněte ⇨.

  Jestliže zadáte chybný znak:

  Stiskněte ⇦/⇨ k výběru chybného znaku. Pak stiskněte ⇧/⇩ k výběru správného znaku.

  2 Předchozí krok 1 postupně opakujte, až napíšete celý název.

  3 Zvolte "OK", pak stiskněte ⊕.
- "Přeskočit": Přeskočí vstupní zdroj, který není propojen se žádným zařízením, jestliže stiskněte ⇧/⇩ k výběru vstupního zdroje.

## Nastavení HDMI

Používá se k nastavení zařízení zapojeného do zásuvek HDMI, která jsou kompatibilní s funkcí "Ovládání HDMI". Nezapomeňte, že nastavení vzájemného propojení se musí provést také na straně připojeného zařízení kompatibilní s funkcí "Ovládání HDMI".

**"Ovládání HDMI":** Nastaví, zda je možné propojení zařízení kompatibilního s funkcí "Ovládání HDMI" a televizoru. Když je nastaveno na "Zap", lze provádět následující položky nabídky. Spotřeba energie v pohotovostním režimu je vyšší než obvykle.

**"Automat. vyp. zařízení":** Když je nastaveno na "Zap", zařízení kompatibilní s funkcí "Ovládání HDMI" se zapne a vypne spolu s televizorem.

**"Automat. zap. TV":** Když je nastaveno na "Zap", a když se připojené zařízení kompatibilní s funkcí "Ovládání HDMI" zapne, televizor se automaticky zapne a zobrazí vstup HDMI z připojeného zařízení.

**"Aktualizace seznamu zař.":** Vytvoření nebo aktualizace "Seznam HDMI zařízení". Lze připojit až 11 zařízení kompatibilních s funkcí "Ovládání HDMI", do jediné zásuvky lze připojit až 5 zařízení. Po změně nastavení nebo připojení zařízení kompatibilních s funkcí "Ovládání HDMI" aktualizujte "Seznam HDMI zařízení". Zvolte je postupně ručně, až získáte na několik vteřin správný obraz.

**"Seznam HDMI zařízení":** Zobrazuje připojená zařízení kompatibilní s funkcí "Ovládání HDMI".

## Korekce zvuku

Nastaví dvě na sobě nezávislé hlasitosti pro každé zařízení připojené k televizoru.

## PC Audio Vstup

Vybírá zvuk vycházející z připojeného zařízení HDMI 3 (DVI-HDMI) nebo PC (strana 17).

## Ruční ladění

Před výběrem "Název"/"AFT"/"Audio filtr"/"LNA"/"Změnit"/"Dekodér", stiskněte ⇧/⇩ k výběru čísla programu, která chcete upravit. Pak stiskněte ⊕ .

### Systém

Ruční ladění programových kanálů

1 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru "Systém", pak stiskněte ⊕.

2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru jednoho z následujících televizních vysílacích systémů, poté stiskněte ⇦.

B/G: Pro západoevropské země/oblasti

D/K: Pro východoevropské země/oblasti

L: Pro Francii
I: Pro Velkou Británii

✍
V závislosti na zemi/oblasti zvolené pro “Země” (strana 6) nemusí být tato možnost dostupná.

**Kanál**

1 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru “Kanál”, pak stiskněte ⊕.
2 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru “S” (pro kabelové kanály) nebo “C” (pro pozemní kanály), pak stiskněte ⇨.
3 Laďte kanály následovně:

**Pokud neznáte číslo kanálu (kmitočet)**

Stiskněte ⇧/⇩ pro vyhledání následujícího dostupného kanálu. Po nalezení kanálu se hledání zastaví. Pro pokračování hledání stiskněte ⇧/⇩.

**Pokud znáte číslo kanálu (kmitočet)**

Stiskněte číselná tlačítka pro zadání požadovaného čísla kanálu vysílání nebo číslo kanálu vašeho videa/DVD rekordéru.

4 Stiskněte ⊕ pro skok na “Potvrďte”, pak stiskněte ⊕.

Opakujte výše uvedený postup pro ruční naladění ostatních kanálů.

**Název**

Přiřazuje vámi zvolený název o délce do pěti písmen nebo číslic vybranému kanálu. Název kanálu se při výběru tohoto kanálu krátce objeví na obrazovce. K zadání znaků dodržujte kroky 1 až 3 z části "Změnit:" (strana 24).

**AFT**

Dovoluje jemné ruční ladění vybraného programu, pokud máte pocit, že jemné ladění zlepší kvalitu obrazu.

**Audio filtr**

Zlepšuje zvuk pro individuální kanály v případě zkreslení v monofonním vysílání. Někdy může způsobit nestandardní vysílací signál při sledování monofonních programů zkreslení zvuku nebo občasné ztlumení zvuku. Pokud nezaznamenáte žádné zkreslení zvuku, doporučujeme ponechat nastavení této volby na výchozí hodnotě z výroby “Vyp”.

✍
Nemůžete přijímat stereofonní nebo duální zvuk, pokud je vybráno “Nízká” nebo “Vysoký”.
“Audio filtr” není dostupný, když je “Systém” nastavený na “L”.

**LNA**

Zvyšuje kvalitu obrazu pro individuální kanály v případě velmi slabých vysílacích signálů (zašuměný obraz).
Pokud nezaznamenáte žádné zlepšení kvality ani po nastavení na "Zap", nastavte tuto možnost na "Vyp" (výrobní nastavení).

**Změnit**

Přeskakuje nepoužité analogové kanály, jestliže k výběru kanálů stisknete PROG +/-. (Vynechaný kanál můžete stále zvolit za použití číselných tlačítek.)

**Dekodér**

Zobrazuje a zaznamenává vybraný kódovaný kanál při použití dekodéru připojeného přímo do konektoru scart /→ AV1 nebo do konektoru scart /→ /S→ AV2 přes video/DVD rekordér.

✍
V závislosti na zemi/oblasti zvolené pro “Země” (strana 6) nemusí být tato možnost dostupná.

**Potvrďte**

Ukládá změny provedené v nastaveních “Ruční ladění”.

✍
“Automatické ladění", "Třídění programů" a "Ruční ladění" jsou k dispozici pouze v analogovém režimu.

# Digitální nastavení nabídka DVB

✍
Některé funkce nemusí být v některých zemích/oblastech k dispozici.

## Digitální ladění

### Automatické digitální ladění

Naladí všechny dostupné digitální kanály.
Tato volba umožňuje nové naladění televize po přestěhování nebo k vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílači). Podrobnější informace viz "Automatické ladění televizoru" na straně 6.

### Editace seznamu programů

Odstraňuje všechny nepožadované digitální kanály uložené v televizoru a mění pořadí digitálních kanálů uložených v televizoru.

1 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru kanálu, který chcete odstranit nebo přesunut do nové pozice.
Stiskněte číselná tlačítka zadejte známe třímístné číslo požadovaného vysílání.

2 Odstraňte nebo změňte pořadí digitálních kanálů následovně:

**Odstranění digitálního kanálu**
Stiskněte ⊕. Po zobrazení ověřovací zprávy stiskněte ⇦ G k výběru "Ano", poté stiskněte ⊕.

**Změna pořadí digitálních kanálů**
Stiskněte ⇨, pak stiskněte ⇧/⇩ k výběru nové pozice pro kanál a stiskněte ⇦.

3 Stiskněte **RETURN**.

### Manuální digitální ladění

Ladí digitální kanály ručně.

1 Stiskněte číselné tlačítko k výběru kanálu, který chcete ručně ladit, pak stiskněte ⇧/⇩ pro naladění kanálu.
2 Když jsou nalezeny dostupné kanály, stiskněte ⇧/⇩ k výběru kanálu, který chcete uložit. Poté stiskněte ⊕.
3 Stiskněte ⇧/⇩ k výběru čísla programu, kam chcete uložit nový kanál, poté stiskněte ⊕.

Opakujte výše uvedený postup pro ruční naladění ostatních kanálů.

## Digitální nastavení

### Nastavení titulků

**"Nastavení titulků":** Když je zvoleno "Pro neslyšící", mohou se s titulky také zobrazit i některé vizuální pomůcky (pokud televizní kanál takovou informaci vysílá).
**"Jazyk titulků":** Vybírá, které jazykové titulky se zobrazují.

### Nastavení zvuk. doprovodu

**"Typ zvuk. doprovodu":** Když je zvoleno "Pro neslyšící" přepne na vysílání pro sluchově postižené.
**"Jazyk zvuk. doprovodu":** Vybírá jazyk použitý pro program. Některé digitální kanály mohou pro program vysílat zvuk v několika jazycích.
**"Zvukový popis":** Poskytuje zvukový popis (vyprávění) vizuálních informací, pokud televizní kanál takovou informaci vysílá.
**"Úroveň mixu":** Nastavuje výstupní úroveň hlavního zvuku televizoru a zvukového popisu.

💡
Tuto možnost lze použít, jen když je "Zvukový popis" nastaven na "Zap".

### Informace o programu

**"Základní":** Zobrazuje informace o programu v digitálním pruhu.
**"Úplné":** Zobrazuje informace o programu v digitálním pruhu a podrobné informace o programu pod tímto pruhem.

## Digitální nastavení

### Rozhlas-spořič obrazovky

Při poslouchání rádiového vysílání se po 20 vteřinách zobrazí na obrazovce tapeta, jestliže nestisknete žádné tlačítko.
Barvu tapety na obrazovce můžete vybrat nebo zvolit zobrazení náhodné barvy.
Pro dočasné zrušení zobrazení tapety na obrazovce stiskněte libovolné tlačítko.

### Rodičovský zámek

Nastavuje věkové omezení programů. Jakýkoliv program, který překračuje věkové omezení, lze sledovat jen po správném zadání kódu PIN.

**1** Stiskněte číselná tlačítka pro zadání existujícího kódu PIN.
Pokud jste dříve PIN nezadali, objeví se obrazovka pro zadání kódu PIN. Řiďte se níže uvedenými pokyny "Kód PIN".

**2** Stiskněte ⇧/⇩ k výběru věkového omezení nebo "Žádný" (pro neomezené sledování), pak stiskněte ⊕.

**3** Stiskněte **RETURN**.

### Kód PIN

#### První nastavení kódu PIN

**1** Stiskněte číselná tlačítka pro zadání nového kódu PIN.

**2** Stiskněte **RETURN**.

#### Změna kódu PIN

**1** Stiskněte číselná tlačítka pro zadání existujícího kódu PIN.

**2** Stiskněte číselná tlačítka pro zadání nového kódu PIN.

**3** Stiskněte **RETURN**.

Kód PIN s hodnotou 9999 je vždy přijat.

### Technické nastavení

**"Auto aktual. vysílačů":** Dovoluje televizoru zjišťovat a ukládat nové digitální služby, jakmile jsou dostupné.
**"Stažení softwaru":** Dovoluje televizoru automaticky přijímat volné softwarové aktualizace přes existující anténu (když jsou zveřejněny). Doporučuje se nechat po celou dobu tuto volbu nastavenu na "Zap" Pokud nechcete, aby byl software aktualizován, nastavte volbu na "Vyp".
**"O systému":** Zobrazuje aktuální verzi softwaru a úroveň signálu.
**"Časové pásmo":** Umožňuje ruční volbu časového pásma, ve kterém se nacházíte, pokud není stejné jako standardní nastavení časového pásma pro vaši zemi/oblast.
**"Aut. nastav. letního času":** Nastavuje, zda automaticky přepínat či nepřepínat mezi letním a zimním časem.
- "Zap": Automaticky přepíná mezi letním a zimním časem podle kalendáře.
- "Vyp": Čas se zobrazuje podle časového rozdílu nastaveného v "Časové pásmo".

### Nastavení modulu CA

Dovoluje přístup k placeným televizním službám, jakmile získáte modul podmíněného přístupu (CAM) a dekódovací kartu. Viz strana 16 pro umístění zásuvky (PCMCIA).

# Specifikace

### Zobrazovací jednotka

Požadavky napájení:
220 –240 V AC, 50 Hz
Velikost obrazovky:
KDL-37xxxxx: 37 palců
KDL-32xxxxx: 32 palců
KDL-26xxxxx: 26 palců
Rozlišení obrazu:
1366 bodů (horizontálně) × 768 řádek (vertikálně)
Spotřeba energie*:
KDL-37S4xxx/ KDL-37U4xxx/ KDL-37V4xxx:
123 W (Režim Domov / Standardní)
155 W (Režim Prodejna / Živý)
KDL-32S4xxx/ KDL-32U4xxx/ KDL-32V4xxx:
101 W (Režim Domov / Standardní)
129 W (Režim Prodejna / Živý)
KDL-26S4xxx/ KDL-26U4xxx/ KDL-26V4xxx:
69 W (Režim Domov / Standardní)
87 W (Režim Prodejna / Živý)
* Podrobnosti o "Režim Domov" nebo "Režim Prodejna" viz 6.
Spotřeba energie v pohotovostním režimu*:
KDL-37S4xxx/ KDL-37U4xxx/ KDL-37V4xxx:
0,6 W nebo méně
KDL-32S4xxx/ KDL-26S4xxx/ KDL-32U4xxx/ KDL-26U4xxx/ KDL-32V4xxx/ KDL-26V4xxx:
0,7 W nebo méně
* Specifikovaná spotřeba energie v pohotovostním režimu je dosažena po dokončení nezbytných vnitřních procesů televizoru.
Rozměry (Š x V x H)
KDL-37S4xxx/ KDL-37U4xxx:
cca 93,1 x 65,5 x 27,9 cm (se stojanem)
cca 93,1 x 60,9 x 11,0 cm (bez stojanu)
KDL-37V4xxx:
cca 92,0 x 64,9 x 27,9 cm (se stojanem)
cca 92,0 x 61,0 x 11,0 cm (bez stojanu)
KDL-32S4xxx/ KDL-32U4xxx:
cca 80,9 x 58,4 x 24,2 cm (se stojanem)
cca 80,9 x 54,2 x 9,9 cm (bez stojanu)
KDL-32V4xxx:
cca 79,4 x 57,7 x 24,2 cm (se stojanem)
cca 79,4 x 54,0 x 9,9 cm (bez stojanu)
KDL-26S4xxx/ KDL-26U4xxx:
cca 67,5 x 51,1 x 24,2 cm (se stojanem)
cca 67,5 x 46,6 x 9,7 cm (bez stojanu)
KDL-26V4xxx:
cca 65,9 x 50,5 x 24,2 cm (se stojanem)
cca 65,9 x 46,6 x 9,5 cm (bez stojanu)
Hmotnost:
KDL-37S4xxx/ KDL-37U4xxx/ KDL-37V4xxx:
cca 20,5 kg (se stojanem)
cca 17,5 kg (bez stojanu)
KDL-32S4xxx/ KDL-32U4xxx/ KDL-32V4xxx:
cca 15,5 kg (se stojanem)
cca 13,0 kg (bez stojanu)
KDL-26S4xxx/ KDL-26U4xxx/ KDL-26V4xxx:
cca 12,5 kg (se stojanem)
cca 10,0 kg (bez stojanu)

### Systém panelu

Panel LCD (displej s kapalnými krystaly)

### Televizní systém

Analogový: V závislosti na výběru země/oblasti: B/G/H, D/K, L, I
Digitální: DVB-T/DVB-C

### Systém barev/videosystém

Analogový: PAL, SECAM
NTSC 3.58, 4.43 (pouze vstupní video)
Digitální: MPEG-2 MP@ML

### Anténa

75 ohmová externí zásuvka pro VHF/UHF

### Výběr kanálů

Analogový: 48.25 - 855.25 MHz
Digitální: VHF/UHF

### Konektory

/ AV1
21-pinový konektor typu scart (standard CENELEC) včetně audio/video vstupu, vstupu RGB a televizního audio/video výstupu.
/ /S AV2 (SMARTLINK)
21-pinový konektor typu scart (standard CENELEC) včetně audio/video vstupu, vstupu RGB, volitelného audio/video výstupu a rozhraní SmartLink.
AV3 Video vstup (konektor phono jack)
AV3 Audio vstup (konektory phono jack)
Audio výstup (levý/pravý) (konektory phono jack)
HDMI IN 1, 2, 3
Video: 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
Audio: Dvoukanálový lineární s modulací PCM 32, 44,1 a 48 kHz, 16, 20 a 24 bitů
PC (viz tabulka)
Analogové audio (konektor jack mini):
500 mVrms, impedance 47 kilohmů
(jen HDMI IN 3)
COMPONENT IN
Podporované formáty: 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
Y: 1 Vp-p, 75 ohmů, 0,3 V negativní synch.
P B /C B: 0,7 Vp-p, 75 ohmů
P R /C R: 0,7 Vp-p, 75 ohmů

Audio vstup (konektory phono jack)
500 mVrms
Impedance: 47 kiloohmů

PC Vstup PC (15 pinový konektor D-sub) (viz strana 16)
G: 0,7 Vp-p, 75 ohmů, nesynch. pro zelenou
B: 0,7 Vp-p, 75 ohmů, nesynch. pro zelenou
R: 0,7 Vp-p, 75 ohmů, nesynch. pro zelenou
HD: 1-5 Vp-p
VD: 1-5 Vp-p
Audio vstup PC (konektor jack mini)

Konektor sluchátek
Štěrbina na modul CAM (modul podmíněného přístupu)

### Zvukový výstup

10 W + 10 W (RMS)

### Volitelné příslušenství

- **KDL-37S40xx/ KDL-32S40xx/ KDL-37U40xx/ KDL-32U40xx/ KDL-37V40xx/ KDL-37V42xx/ KDL-32V40xx/ KDL-32V42xx**:
  Nástěnného montážního rámu SU-WL500
- **KDL-26S40xx/ KDL-26U40xx/ KDL-26V40xx/ KDL-26V42xx:**
  Nástěnného montážního rámu SU-WL100
- **KDL-37S40xx/ KDL-32S40xx/ KDL-37U40xx/ KDL-32U40xx/ KDL-37V40xx/ KDL-37V42xx/ KDL-32V40xx/ KDL-32V42xx**:
  Televizního stojanu SU-FL300M

Úpravy designu a technických vlastností bez předchozího upozornění.

### Referenční tabulka vstupních signálů PC

| Signály | Horizontálně (pixely) | Vertikálně (řádky) | Horizontální frekvence (kHz) | Vertikální frekvence (Hz) | Normální |
|---|---|---|---|---|---|
| VGA | 640 | 480 | 31.5 | 60 | VGA |
| SVGA | 800 | 600 | 37.9 | 60 | pokyny VESA |
| XGA | 1024 | 768 | 48.4 | 60 | pokyny VESA |
| WXGA | 1280 | 768 | 47.4 | 60 | VESA |
| | 1280 | 768 | 47.8 | 60 | VESA |

- Vstup PC u tohoto televizoru nepodporuje synchronizaci pro zelenou nebo kompozitní synchronizaci.
- Vstup PC u tohoto televizoru nepodporuje prokládané signály.
- Vstup PC u tohoto televizoru podporuje signály ve výše uvedené tabulce s vertikální frekvencí o velikosti 60 Hz. U jiných signálů se zobrazí “Není synchr.”.

### Referenční tabulka vstupních signálů PC pro HDMI IN 1, 2, 3

| Signály | Horizontálně (pixely) | Vertikálně (řádky) | Horizontální frekvence (kHz) | Vertikální frekvence (Hz) | Normální |
|---|---|---|---|---|---|
| VGA | 640 | 480 | 31.5 | 60 | VGA |
| SVGA | 800 | 600 | 37.9 | 60 | pokyny VESA |
| XGA | 1024 | 768 | 48.4 | 60 | pokyny VESA |
| WXGA | 1280 | 768 | 47.4 | 60 | VESA |
| WXGA | 1280 | 768 | 47.8 | 60 | VESA |
| WXGA | 1360 | 768 | 47.7 | 60 | VESA |

# Řešení problémů

Zkontrolujte, zda indikátor ⏻ (pohotovostní režim) bliká červeně.

**Když bliká**

Autodiagnostické funkce jsou aktivovány.

1 Spočítejte, kolikrát indikátor ⏻ (pohotovostní režim) zabliká mezi každým dvousekundovým přerušením.
Například, indikátor třikrát zabliká, potom nastane dvousekundová pauza, za kterou následují další tři bliknutí atd.

2 Stiskněte ⏻ na horním okraji televizoru a vypněte jej, odpojte síťový kabel a informujte svého prodejce nebo servisní centrum Sony o tom, jak indikátor bliká (počet bliknutí).

**Když nebliká**

1 Zkontrolujte položky v níže uvedené tabulce.

2 Pokud problémy přetrvávají, nechte si televizor prohlédnout odborníkem.

## Obraz

**Žádný obraz (tmavá obrazovka), žádný zvuk**

- Zkontrolujte anténní/kabelové připojení.
- Připojte televizor do sítě a stiskněte ⏻ na horním okraji televizoru.
- Pokud se indikátor ⏻ (pohotovostní režim) rozsvítí červeně, stiskněte I/⏻.

**Žádný obraz nebo žádné informace o nabídce ze zařízení připojených ke konektoru scart**

- Stiskněte →/⊡ pro zobrazení seznamu připojených zařízení, poté vyberte požadovaný vstup.
- Zkontrolujte propojení mezi volitelným zařízením a televizorem.

**Zdvojení obrazů nebo duchové (jen v analogovém režimu).**

- Zkontrolujte anténní/kabelové připojení.
- Zkontrolujte umístění a směr antény.

**Na obrazovce je pouze šumění (jen v analogovém režimu)**

- Zkontrolujte, zda není anténa zlomená nebo ohnutá.
- Zkontrolujte, zda anténa není na konci své životnosti (od tří do pěti let při normálním použití, jeden až dva roky na pobřeží).

**Obraz nebo zvuk při sledování televizního kanálu šumí (jen v analogovém režimu)**

- Nastavte "AFT" (automatické jemné ladění) pro získání lepšího přijímaného obrazu (strana 25).

**Na obrazovce se objevují malé černé a/nebo světlé body.**

- Obraz obrazové jednotky se skládá z pixelů. Malé černé a/nebo světlé body (pixely) na obrazovce neznamenají špatnou funkci.

**Barevné pořady jsou černobílé**

- Zvolte "Reset" (strana 20).

**Při sledování signálu ze zásuvek →/→ COMPONENT IN není zobrazena barva nebo jsou barvy nerovnoměrné.**

- Zkontrolujte zapojení zásuvek →/→ COMPONENT IN a prověřte, zda jsou všechny konektory pevně zastrčeny ve svých zásuvkách.

**Obraz zamrzává, nebo obsahuje na obrazovce bloky**

- Zkontrolujte úroveň signálu (strana 27). Jestliže je lišta signálu červená (žádný signál) nebo oranžová (slabý signál), zkontrolujte anténní/kabelové připojení.
- Odstraňte připojené zařízení USB. Může být poškozené, nebo není podporováno televizorem.
Aktuální informace o zařízeních kompatibilních s USB najdete na těchto webových stránkách.
http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/

## Zvuk

**Žádný zvuk, ale dobrý obraz**

- Stiskněte ◿ +/- nebo 🔇 (vypnutí zvuku).
- Zkontrolujte, zda je "Reproduktor" nastavený na "TV reproduktory" (strana 21).

## Kanály

**Požadovaný kanál nelze zvolit**

- Přepněte mezi digitálním a analogovým režimem a vyberte požadovaný digitální/analogový kanál.

**Některé kanály jsou prázdné**

- Kanál je zakódovaný nebo jen za poplatek. Předplat'te si placenou televizní službu.
- Kanál se využívá jen pro data (žádný obraz nebo zvuk).
- Kontaktujte poskytovatele vysílání pro podrobnosti k vysílání.

**Digitální kanály se nezobrazují**

- Kontaktujte místního dodavatele a zjistěte, zda je ve vaší oblasti k dispozici digitální vysílání.
- Použijte anténu s vyšším ziskem.

## Obecně

**Zkreslení obrazu a/nebo zvuku.**

- Udržujte televizor z dosahu zdrojů elektrického šumu, jako například automobilů, motocyklů,vysoušečů vlasů nebo optických zařízení.
- Při instalaci volitelných zařízení ponechte určitý prostor mezi volitelným zařízením a televizorem.
- Zkontrolujte anténní/kabelové připojení.
- Uchovávejte televizní kabel antény/kabelu mimo ostatní propojovací kabely.

**Televizor se automaticky vypne (televizor přechází do pohotovostního režimu)**

- Zkontrolujte, zda je aktivován "Časovač vypnutí" nebo "Čas vypnutí" (strana 23).
- Pokud není v televizním režimu po dobu 10 minut přijímán žádný signál a není provedena žádná činnost,televizor se automaticky přepne do pohotovostního režimu.

**Televizor se automaticky zapne**

- Zkontrolujte, zda je "Čas zapnutí" aktivován (strana 23).

**Některé vstupní zdroje nelze vybrat**

- Zvolte "AV předvolby" a zrušte "Přeskočit" vstupního zdroje (strana 24).

**Dálkové ovládání nefunguje**

- Vyměňte baterie.

**Do seznamu oblíbených programů nelze přidat kanál**

- V seznamu oblíbených programů lze uložit až 999 kanálů.

**Zařízení HDMI se neobjeví v "Seznam HDMI zařízení"**

- Zkontrolujte, zda je dané zařízení typ kompatibilní s ovládáním HDMI.

**Ne všechny dostupné kanály jsou naladěny.**

- Podívejte se na webové stránky technické podpory pro kabelové informace
http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/

**Nemůžete zvolit "Vyp" v "Ovládání HDMI".**

- Jestliže je nějaké zvukové zařízení kompatibilní s ovládání HDMI připojeno k televizoru, nemůžete zvolit "Vyp" v této nabídce. Chcete-li změnit zvukový výstup k reproduktorům televizoru, zvolte "TV reproduktory" v nabídce "Reproduktor" (strana 21).